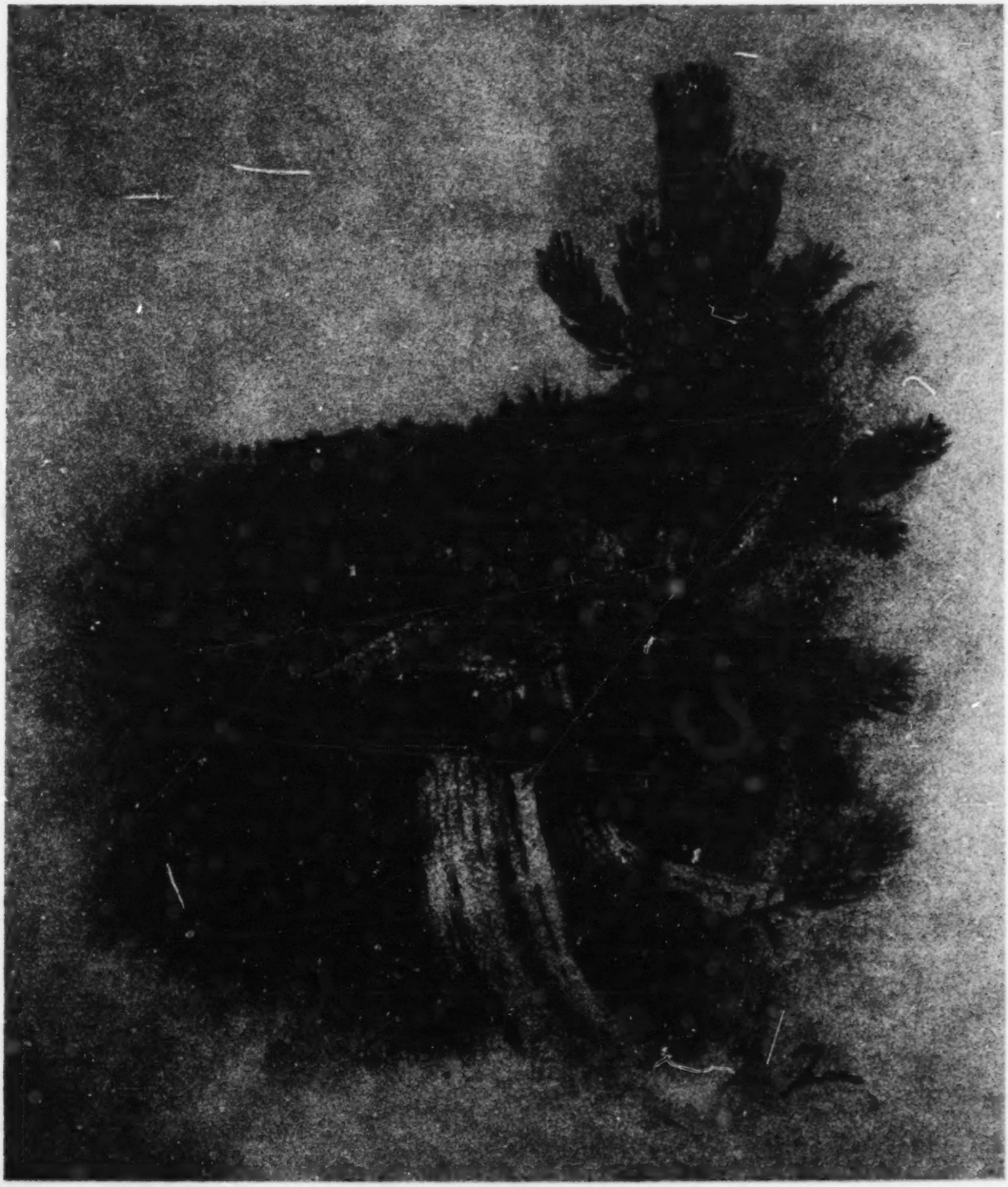
ISSN 0824-8710
August, 1983

Annual Report on

The Management of The Crown Lands



Department of Natural Resources

Hon. Minister Gerald S. Merrithew

ANNUAL REPORT

ON

THE MANAGEMENT OF THE CROWN LANDS

1982-83

HON. G.S. MERRITHEW
MINISTER
DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES
PROVINCE OF NEW BRUNSWICK

TABLE OF CONTENTS

	Page
Ministers Letter	1
Introduction	2
Review of N.B. Forest Industry in 1982-83	3
Crown Lands and Forests Advisory Board	5
Crown Land Timber Harvest	8
Crown Land Silviculture	9
Fuelwood Harvest, Crown Lands 1982-83	10

APPENDICES

I	Wood Fibre Consumption, N.B. Forest Industry	11
II	Total N.B. Forest Harvest	12
III	Timber Harvested on Crown Lands by Licensees and Sub-licensees	13
IV	Basic Silviculture on Crown Lands, 1982-83	14
V	Fuelwood Harvest from Crown Lands, 1982-83	15
VI	Crown Land Fuelwood Harvest, 1979-83	16
VII	Crown Timber Allocations	17

Department of Natural Resources
Fredericton, New Brunswick

To His Honour
The Honourable Doctor George F. Stanley
O.C., D-es-L, D.Litt.
Lieutenant-Governor of the
Province of New Brunswick

May it please Your Honour:

It is my privilege to submit for your approval the Annual Report respecting the management of the Crown Lands for the year ended March 31, 1983.

This is the first such report as required under Section 7 of the Crown Lands and Forests Act, Chapter 38.1, RSNB.

Your obedient servant,

GERALD S. MERRITHEW
Minister of Natural Resources

Introduction

The Crown Lands and Forests Act, which introduced major changes in the administration of the Province's Crown lands, became effective on April 1, 1982. Under the Act, responsibility for managing the Crown forests was assumed by ten Licensees who are the owners of major wood-using industries in New Brunswick. Licensees are required to plan and execute the harvest and renewal of the forest to the identified levels and in accordance with the Management Plans and Operating Plans submitted by them to the Minister. Allocations of Crown timber were made to Sub-licensees who draw timber from the area covered by the ten Licensees.

The Licensees are required to manage the Licenses according to the requirements specified in the Forest Management Agreements (FMA) and the Forest Management Manual which is a part of the FMA. It is the responsibility of the Department of Natural Resources to ensure compliance with the FMA and to evaluate the performance of the Licensees in managing the Crown forests. Licensee performance will be evaluated at five year intervals and renewal of Licenses is dependent upon satisfactory performance.

Review of N.B. Forest Industry in 1982-83

Production in the forest industry declined substantially in 1982 with many mills, both sawmills and pulp and paper mills, being closed for extended periods. The total value of forestry sector exports declined by 17.5%.

Production in the pulp and paper industry fell 22.7% with the industry operating at only 75% of the level achieved in 1980. The industry suffered through declining prices, poor markets and high inventory levels. Newsprint exports declined by 37%. Despite the poor economic conditions, large modernization programs undertaken by several major companies continued towards completion in 1983.

Similar depressed conditions were experienced by the wood products industry, mainly attributable to the world-wide decline in house construction. Lumber production declined by 19.4% and the value of wood product exports dropped 42.4% in 1982.

Low levels of production in the industry in 1982 were reflected in timber consumption and harvesting activities. The consumption of softwood fibre (roundwood and chips) declined by 22% while hardwood fibre consumption declined by 32% in 1982. (See Appendix I, p. 11)

The total harvest in New Brunswick dropped by 2.14 million cubic metres or 24% in 1982 to approximately 6.85 million cubic metres. It was the second successive decline in the harvest which had reached a peak of 9.40 million cubic metres in 1980. (See Appendix II, p. 12)

Crown Lands & Forests Advisory Board

The Crown Lands & Forests Act provides for the establishment of a group to provide advice to the Minister of Natural Resources on matters related to the management of Crown lands and for the settlement of any disputes arising from their management. The Board, which was appointed April 1, 1982, is composed of 11 members plus a secretary. The membership represents a wide range of interests including the industry, small private landowners, labour, hunting, fishing, wildlife and recreation, conservation and the environment, and the academic community.

The Board met on five occasions during its first year of operation. The Board spent a great portion of its time establishing and clarifying administrative procedures and in reviewing new forest policy established by the Act.

One of the major issues, which arose during the first year of the full implementation of the Act, was the concept of "primary source of supply" as it is used in relation to the marketing of wood from small private woodlots. There was a wide divergence of views on the precise interpretation of the concept as outlined in the Act, particularly its application in determining the annual volume of wood that Licensees and Sub-licensees were expected to purchase from woodlot owners prior to receiving wood from Crown sources. The problem was exacerbated by the low level of industrial wood demand due to declining product markets.

The issue touches on a fundamental principle established in the Act and affects both the availability of markets for private woodlot wood, the regulation of the harvest and the ability of Licensees to manage Crown timber.

The Board reviewed and discussed the issue during the course of two full meetings in an attempt to ensure a common understanding of the problems, alternative solutions and their implications on forest management within the context of the Act. The Board was unable to reach unanimous agreement on all of its conclusions. As a result the Board presented its recommendations and advice to the Minister in the form of a majority and minority report.

In establishing the Advisory Board, provision was also made for a sub-committee of the Board which is chaired by the Board Chairman and made up of one Board member who represents a Licensee and one who represents a Sub-licensee plus the Deputy Minister of Natural Resources.

The purpose of this four member sub-committee is to provide advice, when requested by the Minister, in the case of disputes between Licensees and Sub-licensees in the approving and implementation of operating plans for the License. There was one dispute heard in 1982-83 which was resolved based on the advice of sub-committee recommendations.

MEMBERS OF THE CROWN LANDS & FOREST ADVISORY BOARD

E.S. Fellows, Chairman (April 1, 1982 to Sept. 30, 1982)

G.L. Baskerville, Chairman (October 1, 1982)

P.M. Belyea
Mme. R. Bujold
R.E. Hanusiak
C. Hartley
P.A. LeBlanc
P. Maltais
J. McEwen
W.C. Myles
A.F. Smith
Mrs. H.M. Taylor
R.S. Watson (Secretary)

Crown Land Timber Harvest

The timber harvest from the Crown lands was substantially below the designated sustainable harvest on most Licenses. This was due to the depressed economy and the requirement that Licensees must purchase the full sustainable harvest from the small freehold properties (woodlots) before cutting timber from the Licenses.

Many sawmills operated only sporadically or were closed in 1982, causing a difficulty in balancing production of sawlogs and pulpwood on several Licenses.

This being the first year of operating under the new Crown Lands and Forests Act, a number of problems related to supplying timber to Sub-licensees occurred and were addressed.

Appendix III, p.13, shows the volume of timber harvested for each Crown Timber License during the year, by product. It also shows the sustainable harvest of softwood for each License. The sustainable harvest is the amount of softwood which can be harvested annually over time without depleting the resource.

Crown Land Silviculture

In addition to the right to harvest timber from Crown lands, the Crown Lands and Forests Act requires Licensees to carry out designated amounts of silviculture on the licenses to ensure their productivity over time.

This silviculture (called basic silviculture) consists of tree planting on site-prepared cutovers and pre-commercial thinning of overdense young stands which often follow clear-cutting. Basic silviculture treatments are designed to achieve a yield of 210 cubic metres per hectare 40 years after treatment.

Previous to 1982, the Department of Natural Resources carried out silviculture work on the Crown lands. Since 1982 was a year of transition, several Licensees requested that DNR assist them by doing some of the silviculture work during that year.

Costs of basic silviculture work done by Licensees are reimbursed to the Licensees by DNR according to established rates.

Table IV, p. 14, shows the amount of basic silviculture done on each License during the year and identifies the required amounts necessary to ensure the continued productivity of the Licenses at the identified sustainable harvest levels.

Fuelwood Harvest, Crown Lands 1982-83

Residents of New Brunswick may obtain fuelwood from Crown lands for home heating. The Crown land fuelwood program provides four options for providing fuelwood. These are:

1. Silviculture clean-up: The removal of hardwood residual trees from commercially-harvested areas in preparation for refore tation.

2. Roadside fuelwood: Hardwoods which have been brought to roadside by DNR-hired contractors.

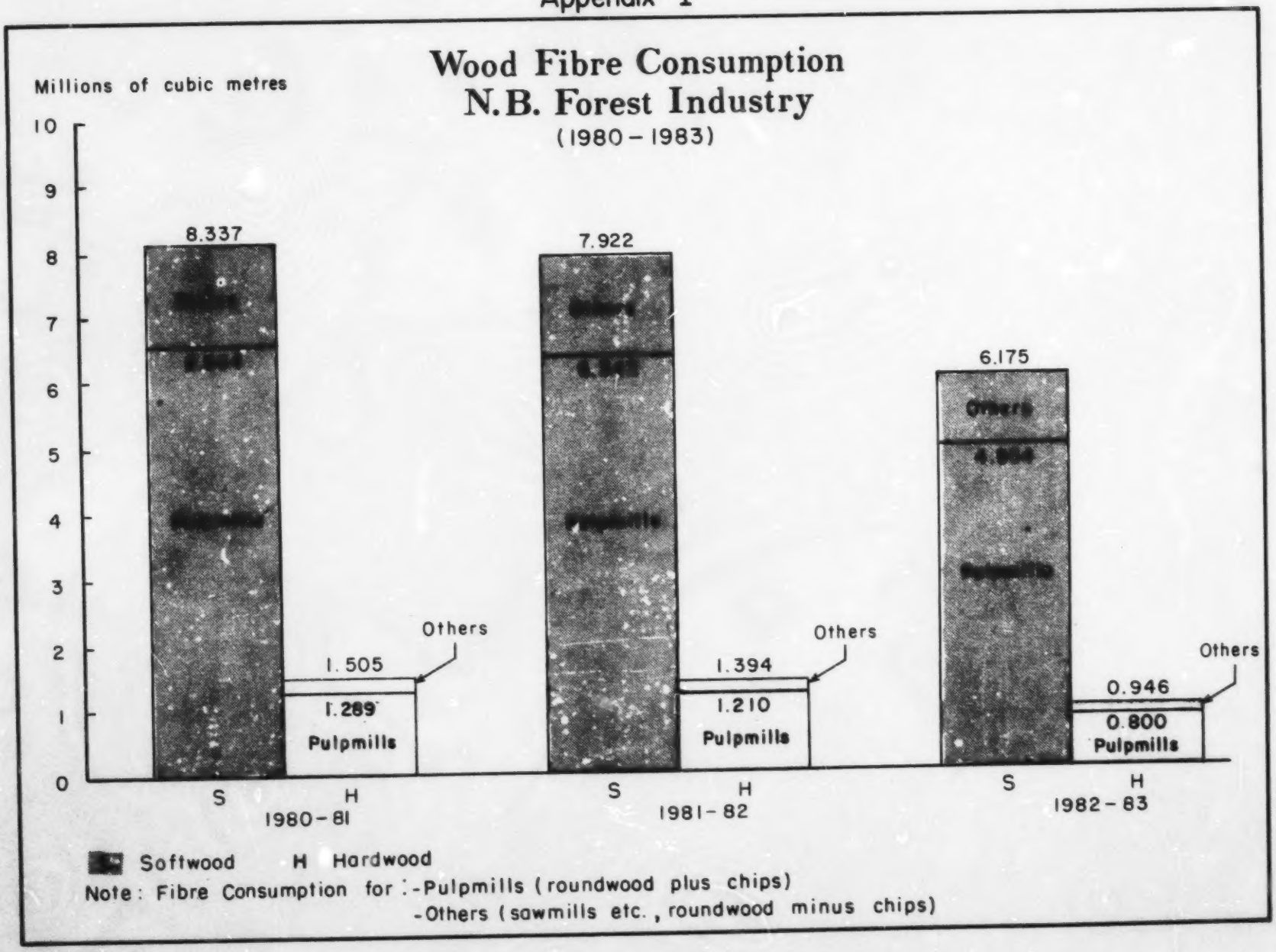
3. Fuelwood contractors: Purchase, by homeowners, of fuelwood which has been obtained by contractors through public tenders.

4. Fuelwood stands: Removal of firewood-quality trees from unharvested stands.

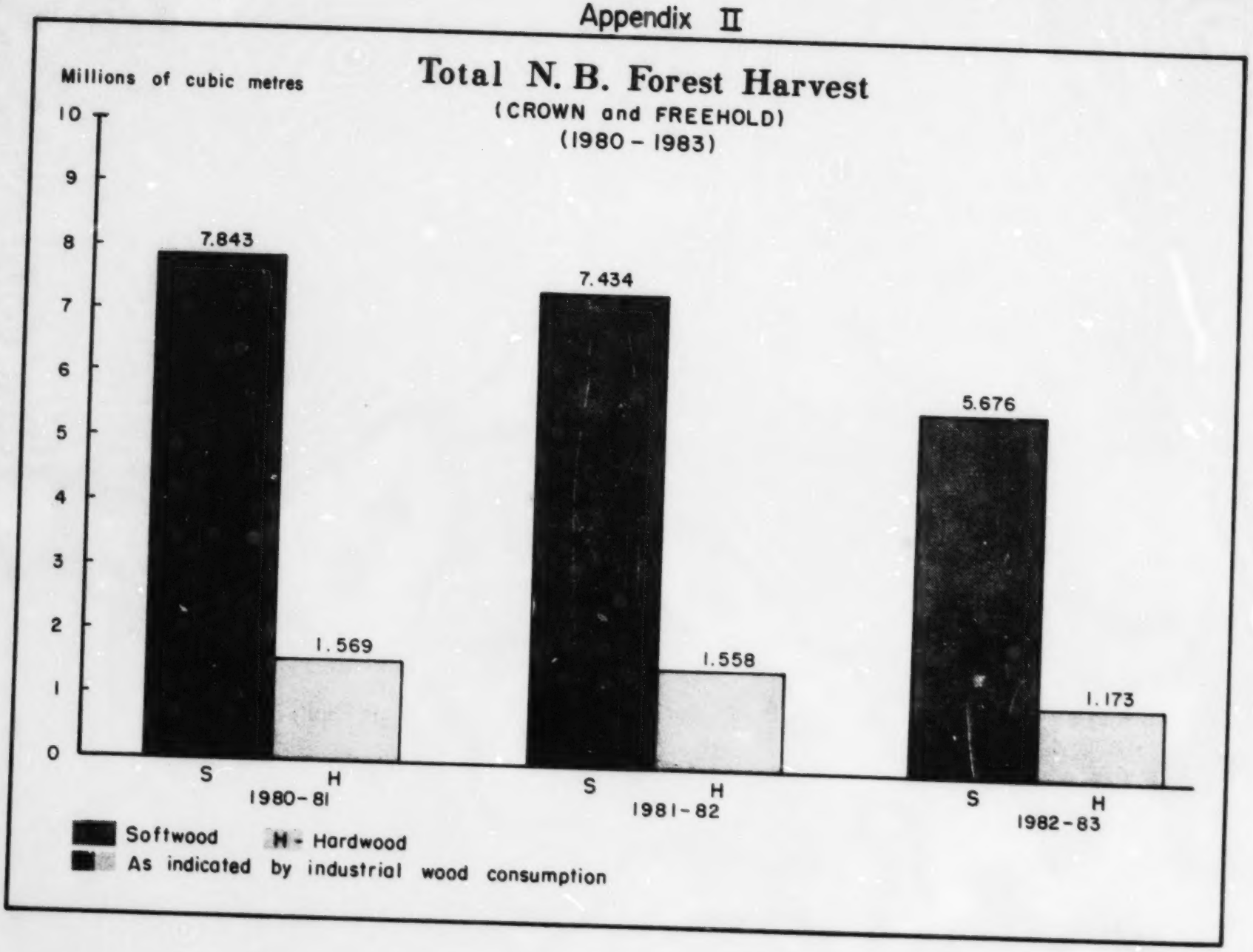
The fuelwood program is administered directly by DNR through its field offices located throughout the Province. In 1982-83, 18,628 fuelwood permits were issued for a total harvest of 161 036 m^3 of wood. An additional 16 492 m^3 was harvested by Licensees and Sub-licensees during the conduct of their regular harvesting operations.

Appendix V, p. 15, shows the number of permits issued and amounts of fuelwood harvested, by DNR forest region, for the year 1982-83. Appendix VI, p. 16, shows a comparison of the volumes harvested during the period 1979-82.

Appendix I


Wood Fibre Consumption
N.B. Forest Industry
(1980 – 1983)
Millions of cubic metres
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
8.337
1.505
1.289
Pulpmills
Others
7.922
1.394
1.210
Pulpmills
Others
6.175
0.946
0.800
Pulpmills
Others
S
H
1980 – 81
S
H
1981 – 82
S
H
1982 – 83
Softwood
H Hardwood
Note: Fibre Consumption for :-Pulpmills (roundwood plus chips)
-Others (sawmills etc., roundwood minus chips)

Appendix II


Millions of cubic metres
Total N. B. Forest Harvest
(CROWN and FREEHOLD)
(1980 - 1983)
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
7.843
1.569
7.434
1.558
5.676
1.173
S
H
1980-81
S
H
1981-82
S
H
1982-83
Softwood
H - Hardwood
As indicated by industrial wood consumption

APPENDIX III

TIMBER HARVESTED ON CROWN LANDS BY LICENSEES AND SUB-LICENSEES 1982-83

(volume in cubic metres)

License No.	License Name	SOFTWOOD					HARDWOOD		
		Sawlogs Veneer logs Poles	Stud-Wood	Pulpwood	Total	Sustainable Harvest	Sawlogs Veneer logs Poles	Pulpwood	Total
1	Upsalquitch	27 881		149 879	177 760	460 370	12 292	12 682	24 974
2	Nepisiquit	40 301	3 046	24 717	68 064	338 470	38	9 344	9 382
3	Lower Miramichi	27 449	9 392	64 758	101 599	334 970	1 204	4 419	5 623
4	Upper Miramichi	7 031	1 781	300 661	309 473	618 000	1 331	16 645	17 976
5	Kent	5 185	2 405	13 227	20 817	57 000			
6	Queens-Charlotte	396 324	12 963	187 238	596 525	641 630	534	65 569	66 103
7	Fundy	85 884	31 028	138 581	255 493	405 900	1 233	30 896	32 129
8	York	32 537	40 865	51 975	125 377	171 670	19	48 087	48 106
9	Carleton	35 198	36 871	43 529	115 598	128 430		21 979	21 979
10	Restigouche-Tobique	117 923		127 077	245 000	676 640	25 386	37 146	62 532
	TOTAL	**775 713**	**138 351**	**1 101 642**	**2 015 706**	**3 833 080**	**42 037**	**246 767**	**288 804**

Licensee	License	Required Area of Basic Silviculture (ha/yr)	Area Planted (ha)		Area Precommercially Thinned (ha)		Total Area (ha)
			DNR	Licensee	DNR	Licensee	
NBIP Ltd.	Upsalquitch	1 485	0	1 500	173	0	1 673
Consolidated Bathurst Inc.	Nepisiquit	1 135	1 948	-	222	-	2 170
Acadia Forest Products Ltd.	Lower Miramichi	1 308	-	1 485	-	-	1 485
Boise-Cascade Canada Ltd.	Upper Miramichi	2 772	117	524	23	629	1 293
Northwood Pulp & Timber Ltd.	Kent	219	-	-	-	-	-
J.D. Irving Ltd.	Queens Charlotte	2 946	2 415	190	242	234	3 081
MacMillan Rothesay Ltd.	Fundy	1 566	1 198	598	623	132	2 551
St. Anne Nackawic Pulp & Paper Co. Ltd.	York	757	129	493	0	-	622
Juniper Lumber Co. Ltd.	Carleton	526	474	-	-	-	474
Fraser Inc.	Restigouche-Tobique	2 821	1 153	312	710	182	2 357
	All Licenses	**15 535**	**7 434**	**5 102**	**1 993**	**1 177**	**15 706**

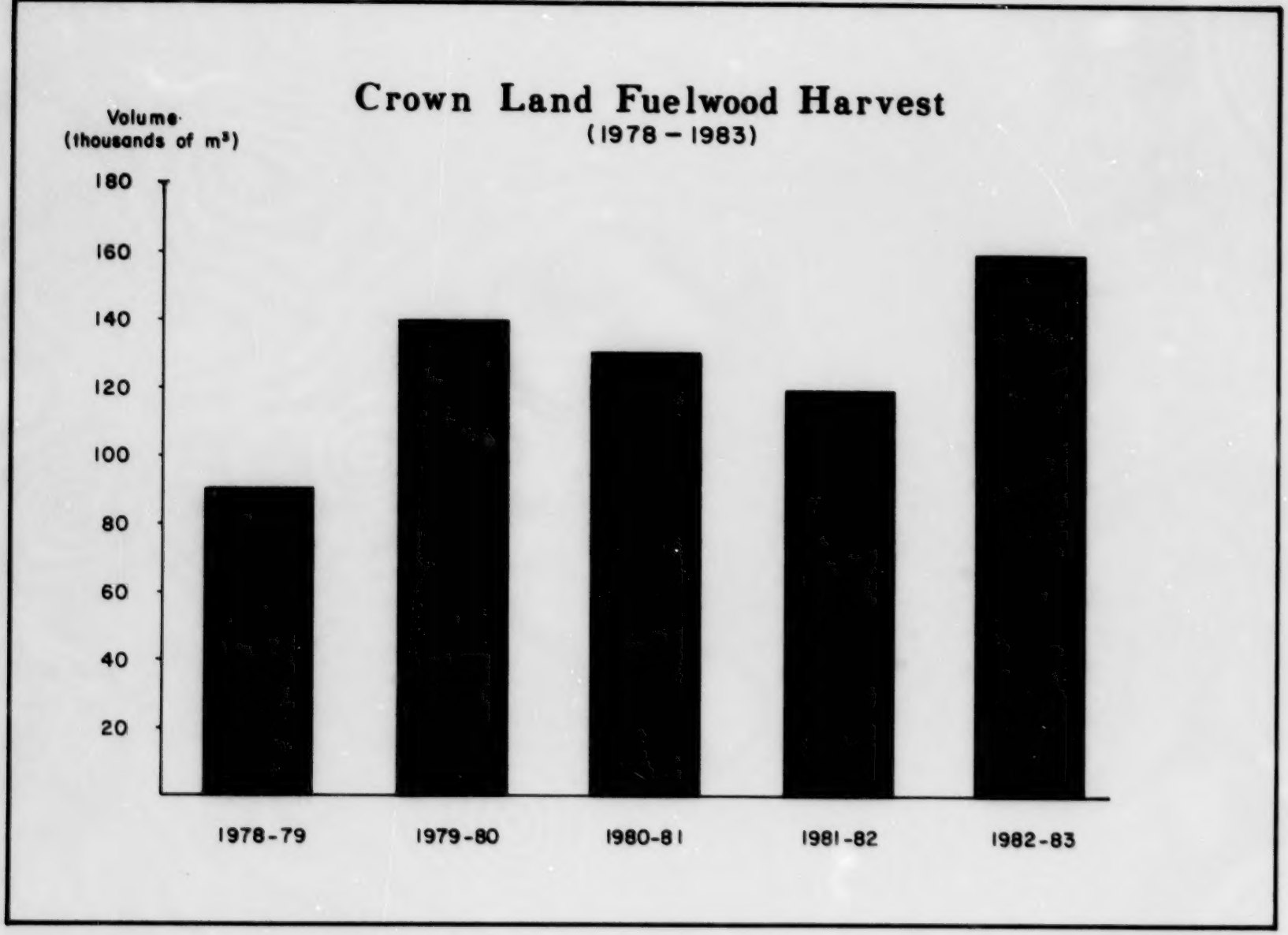
APPENDIX V

FUELWOOD HARVEST FROM CROWN LANDS

1982-83

DNR REGION	OPTION 1 (clean-up)		OPTION 2 (roadside)		OPTION 3 (tendered)		OPTION 4 (standing)		TOTAL	
	PERMITS	VOLUME m^3	PERMITS	VOLUME m^3	PERMITS	VOLUME m^3	PERMITS	VOLUME m^3	PERMITS	VOLUME m^3
(Northeast)	1 267	4 299	179	2 744	7	1 341	3 883	20 618	5 336	29 002
(Miramichi)	3 702	25 245	152	1 764	12	6 554	2 080	14 498	5 946	48 061
(Southeast)	2 345	23 122	325	3 203	18	5 121	445	4 504	3 133	35 950
(Southwest)	509	2 769	768	8 728	7	5 014	651	7 339	1 935	23 850
(Northwest)	2 261	23 423	15	448	2	302	-	-	2 278	24 173
	10 084	78 858	1 439	16 887	46	18 332	7 059	46 959	18 628	161 036

An additional 16 492 m^3 of hardwood fuelwood was harvested from Crown License harvesting blocks.


Crown Land Fuelwood Harvest
(1978 – 1983)
Volume
(thousands of m³)
180
160
140
120
100
80
60
40
20
1978-79
1979-80
1980-81
1981-82
1982-83

CROWN TIMBER ALLOCATIONS **APPENDIX VII**

NO. 1 UPSALQUITCH LICENSE November 1983

1. Licensee: N.B. International Paper Co.
2. Number of Sub-Licencees: 8

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES[d]
N.B.I.P.	416 431	0	0	0	416 430	0
GEORGE BURCHILL	14 578	10 193	0	0	24 771	12 066
ADRIAN ARSENAULT	1 691	0	1 516	0	3 207	1 400
OSCAR BELANGER	25 745	19 660 a)	0	79	45 484	21 308
SIMON MURRAY	42	18 708 b)	45	26	18 821	35
LORNE INT. IND.	1 549	0	504	0	2 054	1 282
RESTIGOUCHE CEDAR	0	0	0	23 507 c)	23 507	0
LE SCIERIE BALMORAL	0	0	3 683	0	3 683	0
INDUS. ST. QUENTIN	0	0	6 108	0	6 108	0
OTHER MILLS	337	0	0	0	337	279
TOTAL	460 373	48 561	11 856	23 612	544 402	36 370

a) 9 915 m^3 jointly with Lockwood Industries

b) 18 697 m^3 jointly with Northeast Pine

c) 7 082 m^3 sugar maple jointly with Nadeau & Nadeau Ltd. 13 875 m^3 of Maple, Y. Birch and Beech, 9 632 m^3 Aspen

d) Does not pertain to hardwood or cedar allocations.

NO. 2 NEPISIQUIT LICENSE

November 1983

1. Licensee: Consolidated-Bathurst Corp.
2. Number of Sub-Licencees: 13

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES b)
CONSOLIDATED-BATHURST	264 776	0	0	78 210	342 986	0
GLOUCESTER TIMBER	1 603	74	76	0	1 753	1 234
HERBERT KNOWLES	8 572	567	504	0	9 643	6 597
MOULIN MCGRAW	2 167	0	0	0	2 167	1 668
J. P. DUCLOS	6 660	0	0	0	6 660	5 125
SAUMAREZ LUMBER	2 994	113	0	0	3 107	2 304
ELIE THOMAS	1 807	0	0	0	1 807	1 391
GERARD BOUDREAU	300	85	972	0	1 357	231
N.A. FOREST PROD.	19 581	371	4 779	1 490	26 221	15 069
CHALEUR PULPWOOD	11 717	3 031 a)	70	0	14 818	9 017
CLAUDE COMEAU	2 252	1 062	292	0	3 606	1 733
WALTER HADLEY	816	0	0	0	816	628
NIGADOO SAWMILL	12 799	1 147	0	0	13 946	9 850
LE SCIER BALMORAL	0	0	3 683	0	3 683	0
OTHER MILLS	2 428	0	0	0	2 428	1 868
TOTAL	338 472	6 450	10 376	79 700	434 998	56 715

a) 510 m^3 jointly with Lockwood Industries

b) Does not pertain to hardwood or cedar allocations

NO. 3 LOWER MIRAMICHI LICENSE

November 1983

1. Licensee: Acadia Forest Products Ltd.
2. Number of Sub-Licencees: 13

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES
ACADIA	267 071	0	0	0	267 071	0
G. BURCHILL	14 578	19 708	0	0	34 286	13 924
A. COLTER	12 779	1 020	0	0	13 799	12 206
M. F. ESSON	12 235	0	0	0	12 235	11 686
F. MAILLET	694	31	68	0	793	663
A. ALBERT	1 637	0	0	0	1 637	1 564
E. GOGUEN	12 431	0	0	0	12 431	11 873
DEAD RIVER	0	0	0	1 700	1 700	0
RUSSELL & SWIM	11 487	6 244 a)	0	0	17 731	10 972
TOBIQUE	0	0	0	5 232	5 232	0
NORTHWOOD	0	0	1 133	42 493	43 626	0
R. F. SADLER	0	0	0	2 006	2 006	0
VENEER PRODUCTS	0	0	0	567	567	0
GILKS	0	0	1 983	0	1 983	0
OTHER MILLS	2 065	0	0	0	2 065	1 972
TOTAL	334 977	27 003	3 184	51 998	417 162	64 860

a) 5 000 m^3 jointly with Lockwood Industries

NO. 4 **UPPER MIRAMICHI LICENSE** November 1983

1. Licensee: Boise-Cascade Ltd.
2. Number of Sub-Licencees: 12

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES c)
BOISE-CASCADE	492 705	5 096	0	0	497 801 a)	0
G. BURCHILL	14 578	14 949	0	0	29 527	9 726
W. S. ANDERSON	25 371	255	567	0	26 193	16 926
R. F. SADLER	0	0	0	2 833	2 833	0
A. COLTER	10 960	1 020	0	0	11 980	7 312
MAPLE GLEN	258	266	113	173	810	172
UNDERHILL	2 487	0	0	306	2 793	1 659
RAYONIER	71 646	3 048 b)	0	0	74 694	47 798
TOBIQUE	0	0	0	5 232	5 232	0
VENEER PROD.	0	0	0	725	725	0
VICTORIA	0	0	0	2 892	2 892	0
G. GILKS	0	0	3 683	0	3 683	0
DEAD RIVER LTD.	0	0	0	1 416	1 416	0
TOTAL	618 005	24 634	4 363	13 577	660 579	83 593

a) Plus 48 159 m^3 softwood from Kent License (Northwood).

b) 510 m^3 jointly with Lockwood Industries.

c) Does not pertain to hardwood or cedar allocations.

NO. 5 **KENT LICENSE** November 1983

1. Licensee: Northwood
2. Number of Sub-Licencees: 4

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES b)
NORTHWOOD	48 159	0	3 399	40 510 a)	92 068	0
H. CORMIER	4 484	734	0	0	5 218	4 283
G. ROY	1 133	0	0	142	1 275	1 082
ALFRED THEBEAU	830	0	0	0	830	793
ST. PAUL LUMBER	2 427	0	0	0	2 427	2 318
TOTAL	57 033	734	3 399	40 652	101 818	8 476

a) Excludes 150 708 m^3 of hardwood from other Crown Licenses.

b) Does not pertain to hardwood or cedar allocations.

NO. 6 **QUEENS-CHARLOTTE LICENSE** November 1983

1. Licensee: J. D. Irving Ltd.
2. Number of Sub-Licencees: 24

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES[b]
IRVING	528 181	0	0	50 470	578 651	0
W. BROWN	7 204	4 113	0	0	11 317	6 198
MCLEOD AND LAMB	2 377	0	0	0	2 377	2 044
F.C. ALEXANDER	10 940	3 521	20	3 677	18 159	9 409
CHIPMAN WOOD PROD.	26 105	0	0	0	26 105	22 450
NASHWAAKSIS	26 008	0	0	1 566	27 574	22 367
MOORES LUMBER	1 232	178	6	0	1 416	1 060
JAMES ROBAR	1 640	0	0	0	1 640	1 410
FLAKEBOARD CO.	25	0	0	31 059	31 084	22
GREAT NORTHERN	20	0	8 238	0	8 258	17
BARTLETT	0	0	4 272	0	4 272	0
D. E. BECKET	6 836	5 028 a)	0	0	11 864	5 879
CLOROX	0	0	0	15 272	15 272	0
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
DEAD RIVER	0	0	0	4 651	4 651	0
RUSSELL & SWIM	23 326	6 244	0	0	29 570	20 060
ST. ANNE	0	0	0	116 286	116 286	0
ANDERSON	0	0	0	4 759	4 759	0
COLONIAL FENCE	0	0	2 833	0	2 833	0
ST. ANTHONY	5 193	0	0	0	5 193	3 399
G. GILKS	0	0	2 266	0	2 266	0
KENT MILLING	0	0	0	5 666	5 666	0
R. F. SADLER	0	0	0	2 833	2 833	0
NADEAU (VICTORIA WOOD)	0	0	0	2 833	2 833	0
ATLANTIC PRESSURE TREAT.	2 549 c)	0	0	0	2 549	0
TOTAL	641 636	19 084	17 635	240 364	918 720	94 315

a) 1 416 m^3 jointly with Lockwood Industries.

b) Does not pertain to hardwood and cedar allocations.

c) Hemlock.

NO. 7 **FUNDY LICENSE** November 1983

1. Licensee: MacMillan-Rothesay Ltd.
2. Number of Sub-Licencees: 19

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES[a]
MACMILLAN-ROTHESAY	252 340	0	0	0	252 340	0
BACON'S LUMBER	3 657	0	68	0	3 725	3 774
BISHOP LUMBER	13 957	0	0	0	13 957	14 402
N. A. COREY	1 184	0	0	0	1 184	1 221
DEAD RIVER	41 765	2 056	0	4 368	48 190	43 094
T. P. DOWNEY	32 852	0	0	0	32 852	33 898
FAWCETT ENT.	21 977	4 527	0	204	26 708	22 677
H. GALLANT	1 493	207	0	708	2 408	1 540
HICKS BROS.	461	0	0	0	462	476
C. HOPPER	400	0	0	0	400	438
B. DOBSON	4 972	0	0	0	4 972	5 130
ST. PAUL	4 532	0	0	102	4 634	4 677
G. PRICE	8 122	411	0	0	8 532	8 380
ST. ANNE-NACKAWIC	0	0	0	28 329	28 329	0
LAKEBURN LUMBER	14 484	0	0	0	14 484	14 945
COLONIAL FENCE	0	0	1 133	0	1 133	0
J. D. IRVING	0	0	0	48 680	48 680	0
KENT MILLING	0	0	0	2 833	2 833	0
G. ROY	2 428	0	0	0	2 428	2 505
JAMES SPARKS & SONS	0	0	0	2 266	2 266	0
OTHER MILLS	1 292	0	0	0	1 292	1 333
TOTAL	405 916	7 201	1 201	87 490	501 811	158 491

a) Does not pertain to hardwood and cedar allocations.

November 1983

NO. 8 YORK LICENSE

1. Licensee: St. Anne-Nackawic Ltd.
2. Number of Sub-Licencees: 13

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES[d]
ST. ANNE	138 329	0	0	105 581 b)	243 910	0
WILLIAM BRAWN	4 946	0	0	0	4 946	4 877
NEW MARYLAND	4 476	3 102	0	0	7 578	4 413
M. L. WILKINS	12 940	4 020 c)	45	0	17 005	12 760
WOODSTOCK CEDAR	0	0	17 090	0	17 090	0
FRIENDLY FENCE	3 232	0	6 836	0	10 068	3 187
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
ATLANTIC PT.	2 408 a)	0	0	0	2 408	0
BROWN & SONS	3 623	0	0	88	3 711	3 572
S & M LITTLE	847	0	133	0	980	835
C. LITTLE	870	0	0	0	870	857
SPARKS & SONS	0	0	0	4 249	4 249	0
HEADPOND LUMBER	0	0	5 665	0	5 665	0
McADAM CEDAR	0	0	8 000	0	8 000	0
TOTAL	171 671	7 122	37 769	111 210	327 772	30 501

a) Hemlock
b) Does not include 230 450 m^3 of hardwood from other Crown Licenses.
c) 850 m^3 jointly with Lockwood Industries.
d) Does not pertain to hardwood and cedar allocations.

November 1983

NO. 9 **CARLETON LICENSE**

1. Licensee: Juniper Lumber Co.
2. Number of Sub-Licencees: 6

VOLUME ALLOCATION (m^3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSES[a]
JUNIPER LUMBER	96 495	0	0	0	96 496	0
D.HAY & SON	5 204	0	68	0	5 272	4 431
JAMES SPARKS & SONS	14 326	0	0	6 646	20 972	12 199
TOMPKINS	0	0	68	1 178	1 246	0
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
ST. ANNE	0	0	0	57 507	57 507	0
H. J. CRABBE	12 405	0	354	0	12 759	10 564
TOTAL	128 430	0	490	66 623	195 544	27 194

a) Does not pertain to hardwood or cedar allocations.

NO. 10 RESTIGOUCHE-TOBIQUE LICENSE

1. Licensee: Fraser Inc.
2. Number of Sub-Licencees: 18

November 1983

VOLUME ALLOCATION (m3) FROM CROWN LAND

	SPRUCE/FIR JACK PINE	W. PINE	CEDAR	HARDWOOD	TOTAL	COLLATERAL RESERVATION LICENSE LANDS (ha) SUB-LICENSESd)
FRASER	604 408	0	0	0	604 408	0
RESTIGOUCHE	835	830	4 141	8 498e)	14 304	556
N. A. FOREST PROD.	19 581	371	2 210	0	22 162	13 023
KEDGWICK	59	0	564	1 507	2 130	40
G. BEGIN	0	0	0	11 762a)	11 762	0
R. COUTURIER	47 663	232	37	0	47 932	31 702
JAMER BROS.	3 844	0	0	0	3 844	2 558
M. PELLETIER	0	0	1 258	0	1 258	0
PLASTEROCK HOLD.	0	0	4 150	0	4 150	0
R. F. SADLER	0	357	0	14 609b)	14 966	0
S. THERIAULT	0	0	430	0	430	0
O. THIBEAULT	147	0	275	1 411	1 833	98
TWO BROOKS	111	0	0	11 277	11 388	73
VICTORIA WOOD	0	0	0	5 728	5 728	0
HARDWOOD IND.	0	0	0	9 204c)	9 204	0
CLAIR IND.	0	0	1 728	0	1 728	0
CATARACT CHA.	0	0	0	1 708	1 708	0
MADKA CHAR.	0	0	0	11 332	11 332	0
ST. ANNE	0	0	0	28 329	28 329	0
TOTAL	676 648	1 790	14 793	105 365	596 798	48 050

a) 6 799 m^3 sugar maple jointly with Nadeau & Nadeau
b) 7 365 m^3 sugar maple jointly with Nadeau & Nadeau
c) 7 082 m^3 sugar maple jointly with Nadeau & Nadeau
d) Does not pertain to hardwood and cedar allocations
e) All Aspen

ISSN 0824-8710
Août, 1983

Rapport Annuel sur

L'aménagement des terres de la couronne

Ministere des Ressources naturelles
Hon. Ministre Gerald S. Merrithew

RAPPORT ANNUEL

SUR

L'AMÉNAGEMENT DES TERRES DE LA COURONNE

1982-1983

L'HONORABLE G. S. MERRITHEW

MINISTRE

DES RESSOURCES NATURELLES

PROVINCE DU NOUVEAU-BRUNSWICK

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Lettre du ministre	01
Introduction	02
Une revue des activités de l'industrie forestière du Nouveau-Brunswick en 1982-1983	3-4
Conseil consultatif sur les terres et forêts de la Couronne	5-7
Récoltes de bois sur les terres de la Courrone	08
Sylviculture sur les terres de la Couronne	09
Récolte de bois de chauffage sur les terres de la Couronne en 1982-1983	10

ANNEXES

I	Consommation de matières ligneuses de l'industrie forestière du Nouveau-Brunswick	11
II	Récolte totale de bois dans les forêts du Nouveau-Brunswick	12
III	Bois récolté sur les terres de la Couronne par les titulaires de permis et de sous-permis	13
IV	Travaux sylvicoles de base effectués sur les terres de la Couronne, 1982-1983	14
V	Récolte de bois de chauffage sur les terres de la Couronne	15
VI	Récolte de bois de chauffage sur les terres de la Couronne	16
VII	Allocations de coupe de bois sur les terres de la Couronne	17-26

Ministère des Ressources naturelles
Fredericton, Nouveau-Brunswick

A son Honneur
L'honorable George F. Stanley
OC, D.ès L.
Lieutenant-gouverneur de la
Province du Nouveau-Brunswick

Plaise à votre Honneur,

J'ai le privilège de soumettre à votre approbation le rapport annuel relatif à l'aménagement des terres de la Couronne pour l'année terminée le 31 mars 1983.

Il s'agit du premier rapport de ce genre selon les prescriptions de l'article 7 de la Loi sur les terres et forêts de la Couronne, chapitre 38.1 des lois du Nouveau-Brunswick.

Votre dévoué serviteur,

Gerald S. Merrithew
Ministre des Ressources naturelles

Introduction

La Loi sur les terres et forêts de la Couronne, qui a apporté des changements majeurs à l'administration des terres de la Couronne de la province, est entrée en vigueur le 1er avril 1982. Conformément à cette loi, dix titulaires de permis, qui sont propriétaires des industries forestières principales du Nouveau-Brunswick, assument la responsabilité de l'aménagement des forêts de la Couronne. Il incombe aux titulaires de permis de planifier et d'effectuer la récolte et le renouvellement des forêts selon le degré indiqué et conformément aux plans d'exploitation et de fonctionnement qu'ils présentent au ministre. Des allocations de coupe sur les terres de la Couronne ont été accordées aux titulaires de sous-permis qui récoltent du bois sur les terres visées par les dix permis.

Les titulaires de permis doivent gérer leur permis conformément aux exigences spécifiées dans les ententes d'exploitation forestière (E.E.F.) et dans le Manuel d'exploitation forestière des terres de la Couronne qui fait partie de ces ententes. Il incombe au ministère des Ressources naturelles de voir à ce que les ententes soient respectées et d'évaluer le rendement des titulaires de permis quant à l'aménagement des forêts de la Couronne. Le rendement du titulaire sera évalué à intervalles de cinq ans et le renouvellement du permis dépend du niveau de satisfaction que procure le rendement.

Une revue des activités de l'industrie forestière du Nouveau-Brunswick en 1982-1983

La production de l'industrie forestière a baissé considérablement en 1982 et bon nombre d'usines, à la fois des scieries et des fabriques de pâtes et papiers, ont fermé leurs portes pour des périodes prolongées. La valeur totale des exportations du secteur forestier a diminué de 17,5 %.

La production de l'industrie des pâtes et papiers a diminué de 22,7 %, l'industrie n'ayant tourné qu'à 75 % du niveau atteint en 1980. Elle a également enregistré une baisse des prix, un déclin au niveau des marchés et une hausse de la quantité des stocks. Les exportations de papier-journal ont baissé de 37 %. En dépit des piètres conditions économiques, les importants programmes de modernisation entrepris par plusieurs grandes compagnies ont été achevés en 1983.

L'industrie des produits forestiers a connu des conditions économiques semblables, principalement en raison du déclin mondial de la construction de logements. La production de bois de construction a diminué de 19,4 % et, en 1982, la valeur des exportations des produits du bois a chuté de 42,4%. En 1982, l'industrie du bois ne produisait que 63,4 % du taux de production atteint en 1980.

La baisse des taux de production de l'industrie en 1982 a eu un effet sur la consommation de bois d'oeuvre et les activités de récolte industrielles. La consommation de fibres de résineux (bois rond et copeaux) a fléchi de 22 %, tandis que la consommation de fibres de feuillus a baissé de 32 % en 1982 (voir l'annexe I, p. 11).

Le total des récoltes effectuées au Nouveau-Brunswick a chuté de 2,14 millions de mètres cubes en 1982. Il est maintenant d'environ 6,85 millions de mètres cubes soit une baisse de 24 %. Il s'agissait du deuxième déclin consécutif au niveau des récoltes qui avaient atteint un sommet de 9,4 millions de mètres cubes en 1980 (voir l'annexe II, p. 12).

Conseil consultatif sur les terres et forêts de la Couronne

La Loi sur les terres et forêts de la Couronne stipule la création d'un groupe chargé de donner des conseils au ministre des Ressources naturelles sur des questions reliées à l'aménagement des terres de la Couronne, ainsi que de régler tout différend provenant de l'aménagement. Le Conseil, qui a été nommé le 1er avril 1982, se compose de 11 membres et d'un secrétaire. Ses membres représentent une grande variété d'intérêts y compris l'industrie, la petite propriété privée, le travail, la chasse, la pêche, la faune et les loisirs, la conservation, l'environnement et la communauté académique.

Pendant la première année de son mandat, le Conseil s'est réuni à cinq reprises. Il a passé la majeure partie de son temps à établir et à clarifier les procédures administratives et à réviser la nouvelle politique sur les forêts établie par la loi.

Une des questions majeures, qui ont été soulevées au cours de la première année de l'application intégrale de la loi, était le concept de la "source principale d'approvisionnement" par rapport à la mise en marché du bois provenant des petits boisés privés. Les points de vue divergeaient énormément quant à l'interprétation précise du concept aux termes de la loi, particulièrement en ce qui concerne son application dans la détermination du volume annuel de bois que les titulaires de permis et de sous-permis devaient acheter des propriétaires de boisés avant de recevoir du bois des terres de la Couronne. Le problème a été exacerbé par le faible niveau de la demande de bois industriel en raison du déclin des marchés pour ce produit.

La question touche un principe fondamental établi dans la loi et a des répercussions à la fois sur la disponibilité des marchés pour du bois provenant de boisés privés, la réglementation des récoltes et les compétences des titulaires de permis en matière d'aménagement des terres de la Couronne.

Le Conseil a consacré à l'examen et à l'étude de la question deux réunions complètes afin d'essayer d'arriver à une même compréhension des problèmes, de trouver des solutions de rechange et de déceler leurs conséquences sur l'aménagement des forêts aux termes de la loi. Le Conseil n'a pu se mettre d'accord sur toutes ses conclusions. Par conséquent, il a présenté ses recommandations et ses conseils au ministre sous la forme d'un rapport majoritaire et d'un rapport minoritaire.

Au cours de la mise sur pied du Conseil consultatif, la création d'un sous-comité a également été prévue. Ce sous-comité est présidé par le président du Conseil et se compose d'un membre du Conseil qui représente un titulaire de permis et d'un qui représente un titulaire de sous-permis, ainsi que du sous-ministre des Ressources naturelles.

Ce sous-comité de quatre membres a pour fonction de fournir des conseils sur la demande du ministre en cas de différend entre les titulaires de permis et de sous-permis pour ce qui est de l'approbation et de l'instauration des plans de fonctionnement présentés en vertu du permis. Les recommandations du sous-comité ont permis de régler un différend survenu en 1982-1983.

MEMBRES DU CONSEIL CONSULTATIF SUR LES TERRES ET FORÊTS DE LA COURONNE

M. E.S. Fellows, président (du 1er avril 1982 au 30 septembre 1982)

M. G.L. Baskerville, président (depuis le 1er octobre 1982)

M. P.M. Belyea
Mme R. Bujold
M. R.E. Hanusiak
M. C. Hartley
M. P.A. LeBlanc
M. P. Maltais
M. J. McEwen
M. W.C. Myles
M. A.F. Smith
Mme H.M. Taylor
M. R.S. Watson (secrétaire)

Récoltes de bois sur les terres de la Couronne

Les récoltes de bois effectuées sur les terres de la Couronne ont été considérablement inférieures au taux de récolte soutenue désigné sur les terres visées par la plupart des permis. Cette baisse est due aux conditions économiques difficiles et à la nécessité pour les titulaires de permis d'acheter toute la récolte soutenue provenant des petites propriétés en tenure libre (boisés) avant de couper du bois sur les terres visées par les permis.

Bon nombre de scieries n'ont fonctionné que sporadiquement ou ont fermé leurs portes en 1982; c'est pourquoi il a été difficile d'équilibrer la production de billes de sciage et de bois à pâte relative à plusieurs permis.

Étant donné qu'il s'agissait de la première année d'exploitation, en vertu de la nouvelle Loi sur les terres et forêts de la Couronne, un certain nombre de problèmes reliés à la fourniture de bois aux titulaires des sous-permis se sont présentés et ont été examinés.

L'annexe III à la page 13 indique le volume de bois récolté, par produit, en vertu de chaque permis de coupe sur les terres de la Couronne au cours de l'année. Elle donne également la récolte soutenue de résineux pour chacun des permis. La récolte soutenue est la quantité de résineux qui peut être coupée chaque année sans épuiser la ressource.

Sylviculture sur les terres de la Couronne

En plus de les autoriser à couper du bois sur les terres de la Couronne, la Loi sur les terres et forêts de la Couronne exige des titulaires de permis qu'ils exécutent une certaine quantité de travaux sylvicoles sur les terres visées par leur permis afin d'assurer la productivité à long terme de ces terrains.

Ces travaux sylvicoles (appelés travaux sylvicoles de base) se composent de la plantation d'arbres sur des terrains exploités et préparés et de l'éclaircie pré-commerciale de jeunes peuplements trop denses, activités qui sont souvent effectuées à la suite d'une coupe à blanc. Les traitements sylvicoles de base ont pour but de produire une récolte de 210 m^3 par hectare 40 ans après le traitement.

Avant 1982, le ministère des Ressources naturelles se chargeait d'effectuer les travaux sylvicoles sur les terres de la Couronne. Depuis 1982, nous avons connu une année de transition au cours de laquelle plusieurs titulaires de permis ont demandé au ministère de les aider en effectuant quelques-uns des travaux.

Le ministère rembourse les coûts des travaux sylvicoles de base effectués par les titulaires de permis selon des taux fixes.

Le tableau IV à la page 14 indique le nombre de travaux sylvicoles de base effectués en vertu de chaque permis pendant l'année et donne la quantité de travaux nécessaires pour assurer la continuité de la productivité des terres visées par les permis selon les taux de récolte soutenue identifiés.

Récolte de bois de chauffage sur les terres de la Couronne en 1982-1983

Les résidents du Nouveau-Brunswick peuvent obtenir du bois de chauffage provenant des terres de la Couronne pour chauffer leur maison. Le programme de coupe de bois de chauffage sur les terres de la Couronne offre quatre possibilités à cette fin:

1. Nettoyage sylvicole: l'enlèvement des arbres feuillus résiduels des zones dont les arbres ont été coupés et vendus afin de préparer le terrain au reboisement.

2. Bois de chauffage sur le bord de la route: bois de feuillu apporté au bord de la route par les entrepreneurs embauchés par le M.R.N.

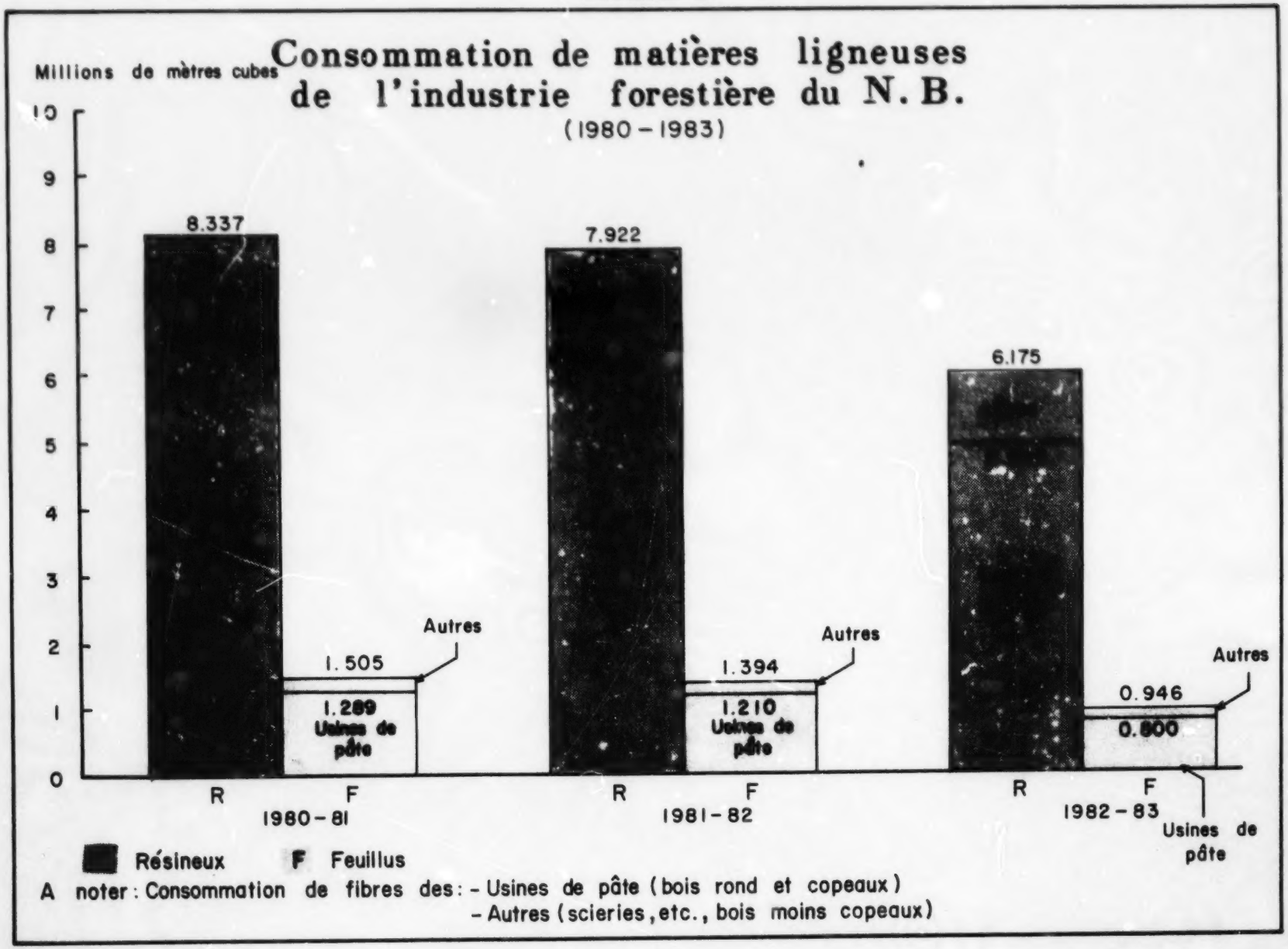
3. Entrepreneurs de bois de chauffage: l'achat par les propriétaires de maison de bois de chauffage que les entrepreneurs se sont procuré par le biais d'appels d'offres.

4. Peuplements de bois de chauffage: l'enlèvement de bois de chauffage de qualité de peuplements non récoltés.

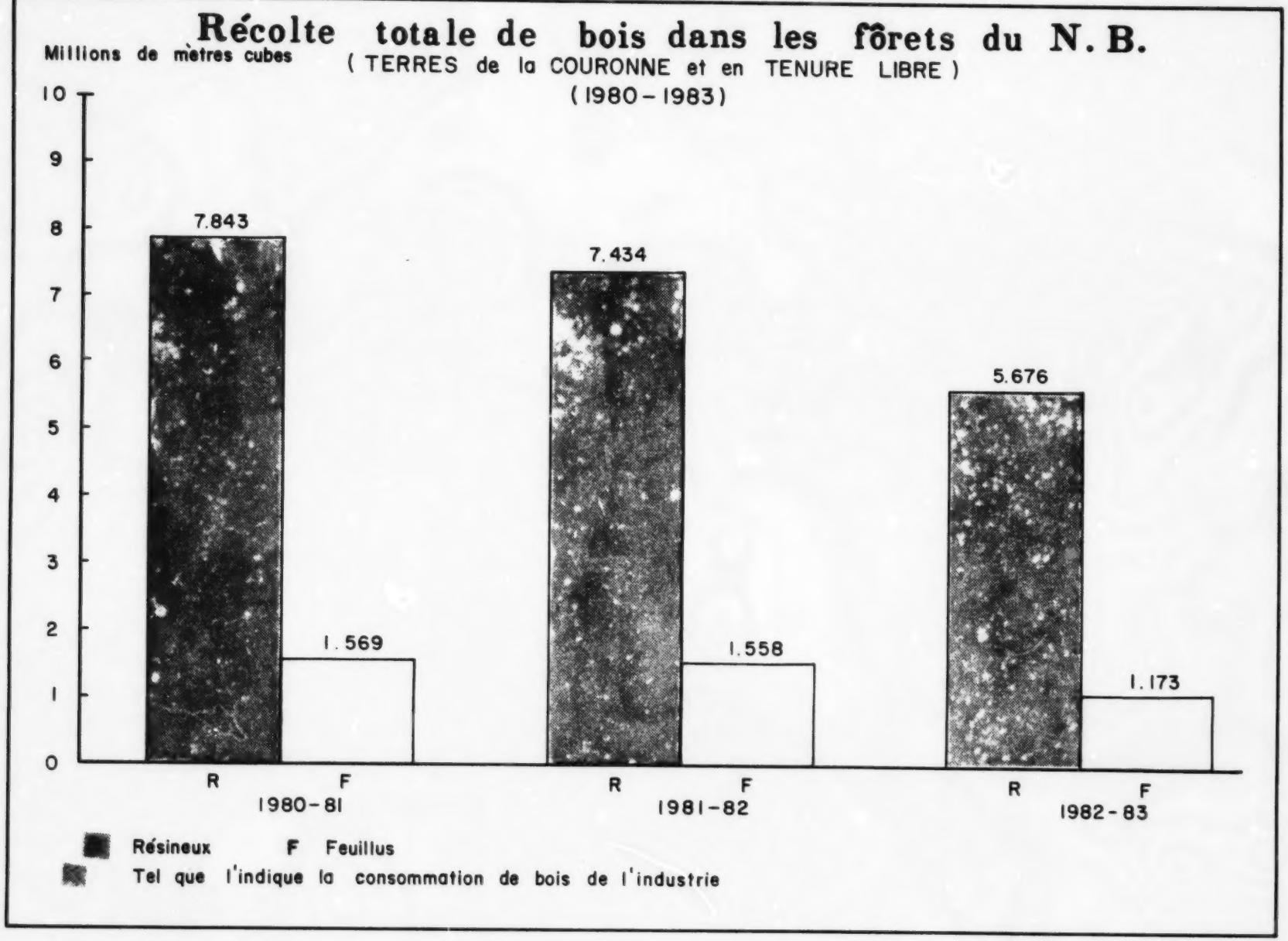
Le M.R.N. administre le programme de coupe de bois de chauffage directement par l'entremise de ses bureaux sur le terrain situés à différents endroits dans la province. En 1982-1983, 18 628 autorisations de coupe de bois de chauffage ont été délivrées et 161 036 m^3 ont été récoltés. Les titulaires de permis et de sous-permis ont coupé 16 492 mètres cubes additionnels de ce bois pendant la conduite de leurs activités forestières régulières.

L'annexe VI à la page 16 indique le nombre d'autorisations délivrées et la quantité de bois de chauffage coupé, par chaque région forestière du M.R.N., pendant l'année 1982-1983. L'annexe VII à la page 17 donne un état comparatif des volumes récoltés pendant la période de 1979-1982.

Annexe I


Consommation de matières ligneuses de l'industrie forestière du N. B.
(1980 – 1983)
Millions de mètres cubes
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
8.337
1.505
1.289
Usines de pâte
Autres
7.922
1.394
1.210
Usines de pâte
Autres
6.175
0.946
0.800
Autres
Usines de pâte
R
F
1980 – 81
1981 – 82
1982 – 83
Résineux
F Feuillus
A noter : Consommation de fibres des : - Usines de pâte (bois rond et copeaux)
- Autres (scieries, etc., bois moins copeaux)

Annexe II


Récolte totale de bois dans les fôrets du N. B.
(TERRES de la COURONNE et en TENURE LIBRE)
(1980 - 1983)
Millions de mètres cubes
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
7.843
1.569
7.434
1.558
5.676
1.173
R
F
1980-81
1981-82
1982-83
Résineux
Feuillus
Tel que l'indique la consommation de bois de l'industrie

ANNEXE III

BOIS RÉCOLTÉ SUR LES TERRES DE LA COURONNE
PAR LES TITULAIRES DE PERMIS ET DE SOUS-PERMIS
1982-1983
(volume en mètres cubes)

		RÉSINEUX					FEUILLUS		
Nº du permis	Nom du titulaire du permis	Billes de sciage Billes de placage Poteaux	Bois de charpente	Bois à pâte	Total	Récolte soutenue	Billes de sciage Billes de placage Poteaux	Bois à pâte	Total
1	Upsalquitch	27 881		149 879	177 760	460 370	12 292	12 682	24 974
2	Nepisiguit	40 301	3 046	24 717	68 064	338 470	38	9 344	9 382
3	Bas de la Miramichi	27 449	9 392	64 758	101 599	334 970	1 204	4 419	5 623
4	Haut de la Miramichi	7 031	1 781	300 661	309 473	618 000	1 331	16 645	17 976
5	Kent	5 185	2 405	13 227	20 817	57 000			
6	Queens-Charlotte	396 324	12 963	187 238	596 525	641 630	534	65 569	66 103
7	Fundy	85 884	31 028	138 581	255 493	405 900	1 233	30 896	32 129
8	York	32 537	40 865	51 975	125 377	171 670	19	48 087	48 106
9	Carleton	35 198	36 871	43 529	115 598	128 430		21 979	21 979
10	Restigouche-Tobique	117 923		127 077	245 000	676 640	25 386	37 146	62 532
	TOTAL	775 713	138 351	1 101 642	2 015 706	3 833 080	42 037	246 767	288 804

ANNEXE IV

TRAVAUX SYLVICOLES DE BASE EFFECTUÉS SUR LES TERRES DE LA COURONNE, 1982-1983

Titulaire du permis	Permis	Surface requise de travaux sylvicoles de base (ha/année)	Surface plantée (ha)		Surface éclaircie pré-commercialement (ha)		Surface totale (ha)
			M.R.N.	Titulaire du permis	M.R.N.	Titulaire du permis	
NBIP Ltd.	Upsalquitch	1 485	0	1 500	173	0	1 673
Consolidated Bathurst Inc.	Nepisiguit	1 135	1 948	-	222	-	2 170
Acadia Forest Products Ltd.	Bas de la Miramichi	1 308	-	1 485	-	-	1 485
Boise-Cascade Canada Ltd.	Haut de la Miramichi	2 772	117	524	23	629	1 293
Northwood Pulp & Timber Ltd.	Kent	219	-	-	-	-	-
J. D. Irving Ltd.	Queens-Charlotte	2 946	2 415	190	242	234	3 081
MacMillan Rothesay Ltd.	Fundy	1 566	1 198	598	623	132	2 551
Sainte-Anne-Nackawic	Pulp & Paper Co. Ltd. York	757	129	493	0	-	622
Juniper Lumber Co. Ltd.	Carleton	526	474	-	-	-	474
Fraser Inc.	Restigouche-Tobique	2 821	1 153	312	710	182	2 357
	Tous les permis	15 535	7 434	5 102	1 993	1 177	15 706

ANNEXE V

RÉCOLTE DE BOIS DE CHAUFFAGE SUR LES TERRES DE LA COURONNE

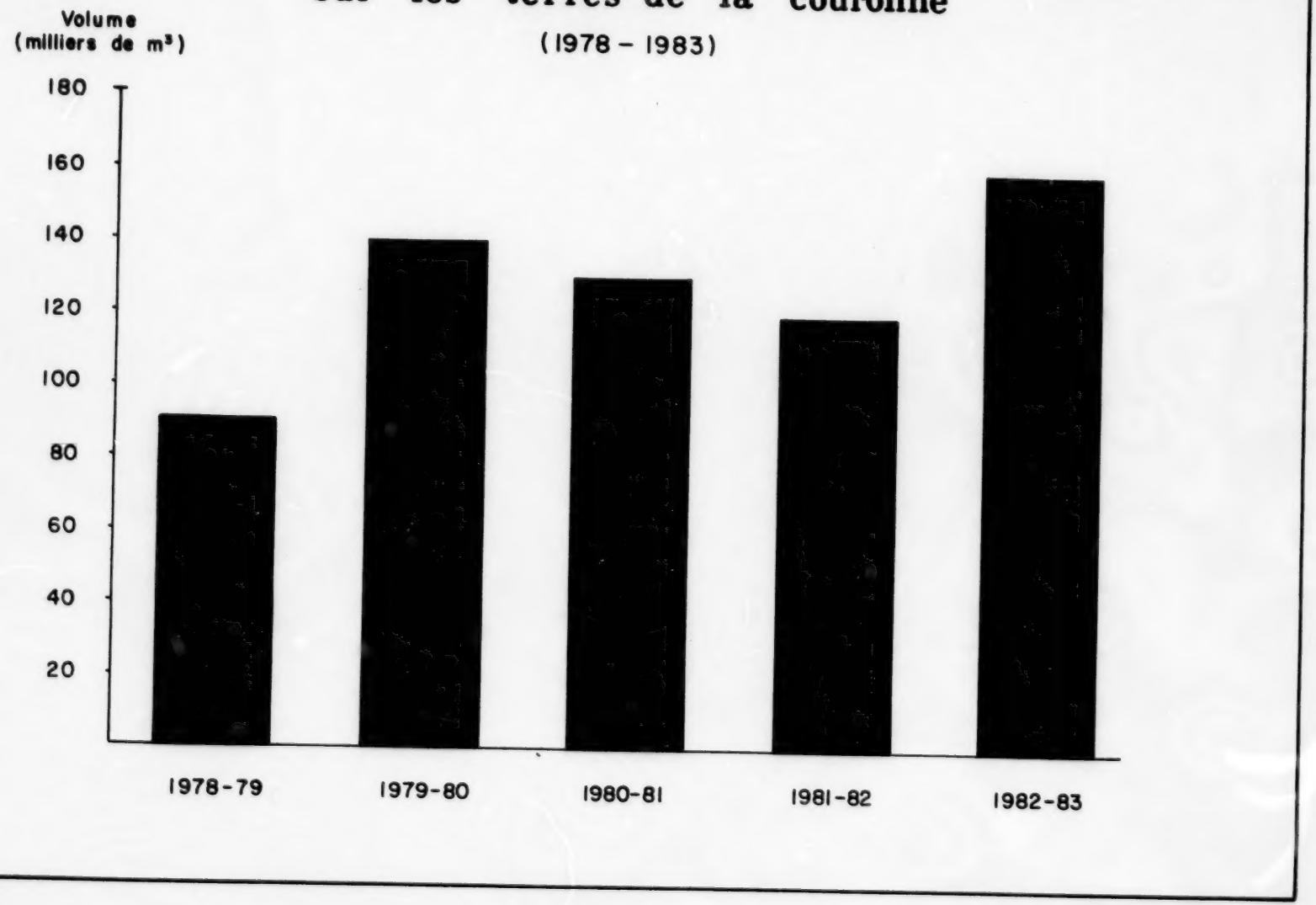
RÉGION DU M.R.N.	1re POSSIBILITÉ (nettoyage)		2e POSSIBILITÉ (bord de la route)		3e POSSIBILITÉ (appel d'offres)		4e POSSIBILITÉ (peuplement)		TOTAL	
	AUTORISATIONS	VOLUME m^3	AUTORISATIONS	VOLUME m^3	AUTORISATIONS	VOLUME m^3	AUTORISATIONS	VOLUME m^3	AUTORISATIONS	VOLUME m^3
Nord-Est	1 267	4 299	179	2 744	7	1 341	3 883	20 618	5 336	29 002
Miramichi	3 702	25 245	152	1 764	12	6 554	2 080	14 498	5 946	48 061
Sud-Est	2 345	23 122	325	3 203	18	5 121	445	4 504	3 133	35 950
Sud-Ouest	509	2 769	768	8 728	7	5 014	651	7 339	1 935	23 850
Nord-Ouest	2 261	23 423	15	448	2	302	-	-	2 278	24 173
	10 084	78 858	1 439	16 887	46	18 332	7 059	46 959	18 628	161 036

De plus, 16 492 m^3 de bois de chauffage de feuillus ont été coupés sur les terres de la Couronne visées par les permis.

Annexe VI

Récolte de bois de chauffage sur les terres de la couronne

(1978 – 1983)



PERMIS DE UPSALQUITCH Nº 1

ANNEXE VII

Mai 1983

1. Titulaire du permis: N.B. International Paper Co.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 8

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[d]
N.B.I.P.	416 431	0	0	0	416 430	0
GEORGE BURCHILL	14 578	10 193	0	0	24 771	12 066
ADRIEN ARSENAULT	1 691	0	1 516	0	3 207	1 400
OSCAR BÉLANGER	25 745	19 660 a)	0	79	45 484	21 308
SIMON MURRAY	42	18 708 b)	45	26	18 821	35
LORNE INT. IND.	1 549	0	504	0	2 054	1 282
RESTIGOUCHE CEDAR	0	0	0	23 507 c)	23 507	0
LA SCIERIE BALMORAL	0	0	3 683	0	3 683	0
INDUS. SAINT-QUENTIN	0	0	6 108	0	6 108	0
AUTRES SCIERIES	337	0	0	0	337	279
TOTAL	460 373	48 561	11 856	23 612	544 402	36 370

a) 9915 m^3 conjointement avec Lockwood Industries

b) 18 697 m^3 conjointement avec Northeast Pine

c) 7082 m^3 d'érablières conjointement avec Nadeau et Nadeau Ltd., 13 875 m^3 d'érables, de merisiers blancs et de hêtres, 9632 m^3 de peupliers

d) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DE NEPISIGUIT Nº 2

Mai 1983

1. Titulaire du permis: Consolidated-Bathurst Corp.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 13

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[b]
CONSOLIDATED-BATHURST	264 776	0	0	78 210	342 986	0
GLOUCESTER TIMBER	1 603	74	76	0	1 753	1 234
HERBERT KNOWLES	8 572	567	504	0	9 643	6 597
MOULIN MCGRAW	2 167	0	0	0	2 167	1 668
J. P. DUCLOS	6 660	0	0	0	6 660	5 125
SAUMAREZ LUMBER	2 994	113	0	0	3 107	2 304
ELIE THOMAS	1 807	0	0	0	1 807	1 391
GERARD BOUDREAU	300	85	972	0	1 357	231
N. A. FOREST PROD.	19 581	371	4 779	1 490	26 221	15 069
CHALEUR PULPWOOD	11 717	3 031 a)	70	0	14 818	9 017
CLAUDE COMEAU	2 252	1 062	292	0	3 606	1 733
WALTER HADLEY	816	0	0	0	816	628
NIGADOO SAWMILL	12 799	1 147	0	0	13 946	9 850
LA SCIERIE BALMORAL	0	0	3 683	0	3 683	0
AUTRES SCIERIES	2 428	0	0	0	2 428	1 868
TOTAL	338 472	6 450	10 376	79 700	434 998	56 715

a) 510 m^3 conjointement avec Lockwood Industries

b) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DU BAS DE LA MIRAMICHI Nº 3 — Mai 1983

1. Titulaire du permis: Acadia Forest Products Ltd.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 13

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS
ACADIA	267 071	0	0	0	267 071	0
G. BURCHILL	14 578	19 708	0	0	34 286	13 924
A. COLTER	12 779	1 020	0	0	13 799	12 206
M. F. ESSON	12 235	0	0	0	12 235	11 686
F. MAILLET	694	31	68	0	793	663
A. ALBERT	1 637	0	0	0	1 637	1 564
E. GOGUEN	12 431	0	0	0	12 431	11 873
DEAD RIVER	0	0	0	1 700	1 700	0
RUSSELL & SWIM	11 487	6 244 a)	0	0	17 731	10 972
TOBIQUE	0	0	0	5 232	5 232	0
NORTHWOOD	0	0	1 133	42 493	43 626	0
R F. SADLER	0	0	0	2 006	2 006	0
VENEER PRODUCTS	0	0	0	567	567	0
GILKS	0	0	1 983	0	1 983	0
AUTRES SCIERIES	2 065	0	0	0	2 065	1 972
TOTAL	334 977	27 003	3 184	51 998	417 162	64 860

a) 5099 m^3 conjointement avec Lockwood Industries

PERMIS DU HAUT DE LA MIRAMICHI Nº 4

1. Titulaire du permis: Boise-Cascade Ltd.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 12

Mai 1983

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMISc
BOISE-CASCADE	492 705	5 096	0	0	497 801 a)	0
G. BURCHILL	14 578	14 949	0	0	29 527	9 726
W. S. ANDERSON	25 371	255	567	0	26 193	16 926
R. F. SADLER	0	0	0	2 833	2 833	0
R. COLTER	10 960	1 020	0	0	11 980	7 312
MAPLE GLEN	258	266	113	173	810	172
UNDERHILL	2 487	0	0	306	2 793	1 659
RAYONIER	71 646	3 048 b)	0	0	74 694	47 798
TOBIQUE	0	0	0	5 232	5 232	0
VENEER PROD.	0	0	0	725	725	0
VICTORIA	0	0	0	2 892	2 892	0
G. GILKS	0	0	3 683	0	3 683	0
DEAD RIVER LTD.	0	0	0	1 416	1 416	0
TOTAL	618 005	24 634	4 363	13 577	660 579	83 593

a) Plus 48 159 m^3 de résineux provenant des terres visées par le permis de Kent (Northwood)
b) 510 m^3 conformément avec Lockwood Industries
c) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DE KENT Nº 5

Mai 1983

1. Titulaire du permis: Northwood
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 4

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMISc
NORTHWOOD	48 159	0	3 399	40 510 a)	92 068	0
H. CORMIER	4 484	734	0	0	5 218	4 283
G. ROY	1 133	0	0	142	1 275	1 082
ALFRED THÉBEAU	830	0	0	0	830	793
ST. PAUL LUMBER	2 427	0	0	0	2 427	2 318
TOTAL	57 033	734	3 399	40 652	101 818	8 476

a) Ne comprend pas les 150 708 m^3 de feuillus d'autres terres visées par des permis de coupe

b) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DE QUEENS-CHARLOTTE Nº 6

1. Titulaire du permis: J. D. Irving Ltd.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 24

Mai 1983

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[b]
IRVING	528 181	0	0	50 470	578 651	0
W. BROWN	7 204	4 113	0	0	11 317	6 198
MCLEOD AND LAMB	2 377	0	0	0	2 377	2 044
F.C. ALEXANDER	10 940	3 521	20	3 677	18 159	9 409
CHIPMAN WOOD PROD.	26 105	0	0	0	26 105	22 450
NASHWAAKSIS	26 008	0	0	1 566	27 574	22 367
MOORES LUMBER	1 232	178	6	0	1 416	1 060
JAMES ROBAR	1 640	0	0	0	1 640	1 410
FLAKEBOARD CO.	25	0	0	31 059	31 084	22
GREAT NORTHERN	20	0	8 238	0	8 258	17
BARTLETT	0	0	4 272	0	4 272	0
D. E. BECKET	6 836	5 028 a)	0	0	11 864	5 879
CLOROX	0	0	0	15 272	15 272	0
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
DEAD RIVER	0	0	0	4 651	4 651	0
RUSSELL & SWIM	23 326	6 244	0	0	29 570	20 060
SAINTE-ANNE	0	0	0	116 286	116 286	0
ANDERSON	0	0	0	4 759	4 759	0
COLONIAL FENCE	0	0	2 833	0	2 833	0
ST. ANTHONY	5 193	0	0	0	5 193	3 399
G. GILKS	0	0	2 266	0	2 266	0
KENT MILLING	0	0	0	5 666	5 666	0
R. F. SADLER	0	0	0	2 833	2 833	0
NADEAU (VICTORIA WOOD)	0	0	0	2 833	2 833	0
ATLANTIC PRESSURE TREAT.	2 549	0	0	0	2 549	0
TOTAL	641 636	19 084	17 635	240 364	918 720	94 315

a) 1 416 m^3 conformément avec Lockwood Industries
b) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre
c) Pruche

PERMIS DE FUNDY Nº 7

Mai 1983

1. Titulaire du permis: MacMillan-Rothesay Ltd.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 19

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[a]
MACMILLAN-ROTHESAY	252 340	0	0	0	252 340	0
BACON'S LUMBER	3 657	0	68	0	3 725	3 774
BISHOP LUMBER	13 957	0	0	0	13 957	14 402
N. A. COREY	1 184	0	0	0	1 184	1 221
DEAD RIVER	41 765	2 056	0	4 368	48 190	43 094
T. P. DOWNEY	32 852	0	0	0	32 852	33 898
FAWCETT ENT.	21 977	4 527	0	204	26 708	22 677
H. GALLANT	1 493	207	0	708	2 408	1 540
HICKS BROS.	461	0	0	0	462	476
C. HOPPER	400	0	0	0	400	438
B. DOBSON	4 972	0	0	0	4 972	5 130
SAINT-PAUL	4 532	0	0	102	4 634	4 677
G. PRICE	8 122	411	0	0	8 532	8 380
SAINTE-ANNE-NACKAWIC	0	0	0	28 329	28 329	0
LAKEBURN LUMBER	14 484	0	0	0	14 484	14 945
COLONIAL FENCE	0	0	1 133	0	1 133	0
J. D. IRVING	0	0	0	48 680	48 680	0
KENT MILLING	0	0	0	2 833	2 833	0
G. ROY	2 428	0	0	0	2 428	2 505
JAMES SPARKS & SONS	0	0	0	2 266	2 266	0
AUTRES SCIERIES	1 292	0	0	0	1 292	1 333
TOTAL	405 916	7 201	1 201	87 490	501 811	158 491

a) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre.

PERMIS DE YORK Nº 8

Mai 1983

1. Titulaire du permis: Sainte-Anne-Nackawic Ltd.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 13

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[d]
SAINTE-ANNE	138 329	0	0	105 581 b)	243 910	0
WILLIAM BRAWN	4 946	0	0	0	4 946	4 877
NEW MARYLAND	4 476	3 102	0	0	7 578	4 413
M. L. WILKINS	12 940	4 020 c)	45	0	17 005	12 760
WOODSTOCK CEDAR	0	0	17 090	0	17 090	0
FRIENDLY FENCE	3 232	0	6 836	0	10 068	3 187
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
ATLANTIC PT.	2 408 a)	0	0	0	2 408	0
BROWN & SONS	3 623	0	0	88	3 711	3 572
S. & M. LITTLE	847	0	133	0	980	835
C. LITTLE	870	0	0	0	870	857
SPARKS & SONS	0	0	0	4 249	4 249	0
HEADPOND LUMBER	0	0	5 665	0	5 665	0
McADAM CEDAR	0	0	8 000	0	8 000	0
TOTAL	171 671	7 122	37 769	111 210	327 772	30 501

a) Pruche
b) Ne comprend pas 230 450 m^3 de feuillus d'autres terres visées par des permis de coupe
c) 850 m^3 conjointement avec Lockwood Industries
d) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DE CARLETON Nº 9 — Mai 1983

1. Titulaire du permis: Juniper Lumber Co.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 6

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[a]
JUNIPER LUMBER	96 495	0	0	0	96 496	0
D. HAY & SON	5 204	0	68	0	5 272	4 431
JAMES SPARKS & SONS	14 326	0	0	6 646	20 972	12 199
TOMPKINS	0	0	68	1 178	1 246	0
VENEER PROD.	0	0	0	1 292	1 292	0
SAINTE-ANNE	0	0	0	57 507	57 507	0
H. J. CRABBE	12 405	0	354	0	12 759	10 564
TOTAL	128 430	0	490	66 623	195 544	27 194

a) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre

PERMIS DE RESTIGOUCHE-TOBIQUE Nº 10 — Mai 1983

1. Titulaire du permis: Fraser Inc.
2. Nombre de titulaires de sous-permis: 18

VOLUME DE COUPE AUTORISÉ (m^3) SUR LES TERRES DE LA COURONNE

	ÉPINETTE/SAPIN SAPIN BAUMIER	PIN BLANC	CÈDRE	BOIS FEUILLU	TOTAL	TERRES VISÉES PAR UN PERMIS EN RÉSERVATION COLLATÉRALE (ha) SOUS-PERMIS[d]
FRASER	604 408	0	0	0	604 408	0
RESTIGOUCHE	835	830	4 141	8 498 e)	14 304	556
N. A. FOREST PROD.	19 581	371	2 210	0	22 162	13 023
KEDGWICK	59	0	564	1 507	2 130	40
G. BEGIN	0	0	0	11 762 a)	11 762	0
R. COUTURIER	47 663	232	37	0	47 932	31 702
JAMES BROS.	3 844	0	0	0	3 844	2 558
M. PELLETIER	0	0	1 258	0	1 258	0
PLASTEROCK HOLD.	0	0	4 150	0	4 150	0
R. F. SADLER	0	357	0	14 609 b)	14 966	0
S. THÉRIAULT	0	0	430	0	430	0
O. THIBEAULT	147	0	275	1 411	1 833	98
TWO BROOKS	111	0	0	11 277	11 388	73
VICTORIA WOOD	0	0	0	5 728	5 728	0
HARDWOOD IND.	0	0	0	9 204 c)	9 204	0
CLAIR IND.	0	0	1 728	0	1 728	0
CATARACT CHA.	0	0	0	1 708	1 708	0
MADKA CHAR.	0	0	0	11 332	11 332	0
SAINTE-ANNE	0	0	0	28 329	28 329	0
	676 648	1 790	14 793	105 365	798 596	48 050

a) 6 799 m^3 d'érablières conjointement avec Nadeau et Nadeau
b) 7 365 m^3 d'érablières conjointement avec Nadeau et Nadeau
c) 7 082 m^2 d'érablières conjointement avec Nadeau et Nadeau
d) Ne s'applique pas aux allocations de feuillus ou de cèdre
e) Tous les peupliers